

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный университет»

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 12 от 31.05.2024

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

01.05.01

Специальность 01.05.01 Фундаментальные математика и механика

Направленность (профиль): Фундаментальная математика и ее приложения

Кафедра: Функционального анализа и алгебры

Факультет: математики и компьютерных наук

Квалификация: Математик. Механик. Преподаватель

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Учебный год 2024-2025

Образовательный стандарт (ФГОС) № 18 от 10.01.2018

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.003	ПЕДАГОГ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЕТЕЙ И ВЗРОСЛЫХ
06	СВЯЗЬ, ИНФОРМАЦИОННЫЕ И КОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
06.001	ПРОГРАММИСТ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИМ И ОПЫТНО-КОНСТРУКТОРСКИМ РАЗРАБОТКАМ

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический

научно-исследовательский

проектный

**СОГЛАСОВАНО**

Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор

 / Хагуров Т.А./


Начальник УМУ

 / Карапетян Ж.О./

Декан

 / Грушевский С.П./

Заведующий кафедрой

 / Барсукова В.Ю./

Председатель УМК

 / Шмалько С.П./











План Учебный план специалитета '01.05.01\_Фунд.мат. и мех., Фунд. мат. и ее приложения (ОФО, 2023) 2024.plx', код специальности 01.05.01, направленность (профиль) : Фундаментальная

Курс 3																												Курс 4																												Курс 5																											
Семестр 5								Семестр 6								Семестр 7								Семестр 8								Семестр 9								Семестр А																																											
з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль																																				
																2	16	18		4	0.2	33.8																																																													
																2	16	18		4	0.2	33.8																																																													
																2	16	16		4	0.2	35.8																																																													
																2	16	16		4	0.2	35.8																																																													
																2	16	16		4	0.2	35.8																																																													
																2	16	16		4	0.2	35.8																																																													
																2	16	16		4	0.2	35.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20		4	0.2	37.8																																																													
																2	10	20																																																																	

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				242		306	62	30	32	60	29	31	62	27	35	62	29	33	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				240		300	60	28	32	60	29	31	60	27	33	60	29	31	60	30	30	
B1	Дисциплины (модули)	83%	17%	22.7%	210		252	54	28	26	54	29	25	54	27	27	54	29	25	36	18	18	
B1.O	Обязательная часть						208	54	28	26	54	29	25	52	25	27	31	18	13	17	8	9	
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						44							2	2		23	11	12	19	10	9	
B2	Практика	100%	0%	0%	27		39	6		6	6		6	6		6		6	15	12	3		
B2.O	Обязательная часть						39	6		6	6		6	6		6		6	15	12	3		
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
B3	Государственная итоговая аттестация				3		9													9		9	
ФТД	Факультативы				2	10	6	2	2					2		2	2		2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.9	-	60	54.2	-	57.9	54.7	-	50.9	55.2	-	53.1	50.7	-	55.9	57.7	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					48.3	-	53.7	50.6	-	53.6	35.7	-	40.2	53.4	-	53.6	53.6	-	53.5	35.7	
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.6	-	36.2	33.7	-	32.3	31.1	-	32.4	30.3	-	31	29.8	-	28.9	27.2	
		элективные дисциплины по физ.к.					0.9	-	2	2	-	2	2	-			-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					4955.4	-	648.3	570.2	-	582.4	528.1	-	549.9	514.2	-	526.2	476.4	-	288.1	271.6	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					132	-	34	32	-	34	32	-			-			-			
		Блок Б2					341	-		96	-		96	-		2	-		49	-	96	2	
		Блок Б3					23.5	-			-			-				-			-		23.5
		Блок ФТД					126.6	-	52.2		-			-		38.2	-		36.2	-			
		Итого по всем блокам					5446.5	-	700.5	666.2	-	582.4	624.1	-	549.9	554.4	-	526.2	561.6	-	384.1	297.1	
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.1	-	34.3	32	-	30.2	29	-	30.3	27.5	-	28.3	27	-	26	23	
		элективные дисциплины по физ.к.						-	2	2	-	2	2	-			-			-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	7	4	3	7	3	4	8	4	4	5	3	2	
		ЗАЧЕТ (За)						11	6	5	12	6	6	11	6	5	11	5	6	12	6	6	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1														
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1		1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					42.05%																
		в интерактивной форме					28.8%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					82.3%																	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					52.72%																	